

CHEMISEPT

GREITO POVEIKIO RANKŲ ANTISEPTIKAS ETANOLIO PAGRINDU

„CHEMISEPT“ – tai bespalvis ir bekvapis etanolio pagrindo rankų antiseptikas, skirtas profesionaliam naudojimui. Šis produktas puikiai tinka, kai keliama dideli higienos reikalavimai ir rankų sterilumas yra svarbiausia prevencinė priemonė, leidžianti išvengti infekcijos.

„CHEMISEPT“ būdingas didelis baktericidinis, virucidinis ir fungicidinis poveikis, kai sunaikinamos gramneigiamos ir gramteigiamos bakterijos (įskaitant *Mycobacterium terrae*) ir grybai. Deaktyvina visus apvalkalėtuosius virusus (įskaitant ŽIV, HBV, HCV, *Vaccinia*) ir neapvalkalėtuosius virusus (įskaitant adeno-, noro- ir rotavirusus).

„CHEMISEPT“ nekenkia odai, produkto sudėtyje esantys emolientai padeda greitai atkurti įprastą odos mikroflorą, drėgmės pusiausvyrą ir apsaugines savybes.

PAGRINDINĖS NAUDOJIMO SRITYS

- Ligoninės ir kitos medicinos įstaigos
- Operacinės, intensyvios priežiūros palatos ir procedūrinės
- Infekcijų kontrolės padaliniai ir izoliacinės palatos
- Nelaimingų atsitikimų ir skubios pagalbos skyriai
- Šeimos gydytojų kabinetai, pirmosios pagalbos punktai
- Greitosios pagalbos automobiliai
- Laboratorijos
- Odontologijos kabinetai
- Paciento slauga namuose

NAUDOJIMAS

- Rankų higiena ir dezinfekavimas

Užtepkite 3 ml „CHEMISEPT“ ant nuplautų ir nusausintų rankų ir įtrinkite, kol rankos taps sausos. Poveikio trukmė – 30 sekundžių.

- Chirurginis rankų dezinfekavimas

Du kartus užtepkite 3 ml „CHEMISEPT“ ant nuplautų ir nusausintų plaštakų bei dilbių ir įtrinkite (svarbu, kad tirpalu būtų padengtas visas dezinfekuojamos odos plotas).

Įtrynimo laikas 1,5 minutės. Reikia dezinfekuoti ir plaštakas, ir dilbius.

MIKROBIOLOGINIS EFEKTYVUMAS

„CHEMISEPT“ yra išbandytas pagal šiuos Europos standartus:

EN 1500, EN 12791, EN 13727, EN 14348, EN 13624.

Poveikis virusams išbandytas pagal dokumentą „Bandymo metodas pagal DVV ir RKL gaires“.

ATSARGUMO PRIEMONĖS

Sudėtyje yra biocido! Laikytis naudojimo instrukcijų ir atsargumo priemonių, taikomų dezinfekantams, kurių sudėtyje yra alkoholio.

Labai degus skystis!

Nelaikyti arti atviros liepsnos ar karšto paviršiaus. Nerūkyti!

Patekus į akis plauti dideliu kiekiu vandens ir kreiptis į gydytoją.

SUDĖTIS

100 g produkto sudėtyje yra šių veikliųjų sudedamųjų dalių: 72 g etanolis, Alkyl (C12-18) dimethylbenzyl ammonium chloride 0,1g ; Alkyl (C12-C14) ethylbenzylammonium chloride 0,1g

Mikrobiologija

Escherichia coli, 30 sek.

Staphylococcus aureus, 30 sek.

Pseudomonas aeruginosa, 30 sek.

Enterococcus hirae, 30 sek.

Mycobacterium terrae, 30 sek.

Candida albicans, 30 sek.

HBV, 30 sek.

ŽIV, 30 sek.

Adenovirusai, 60 sek.

Herpes simplex, 30 sek.

Rota, 30 sek.

Vaccinia, 30 sek.

GVDV (surogatinis virusas ŽIV nustatyti), 30 sek.

MRSA, 30 sek.

Noro, 30 sek.

Mycobacterium avium, 30 sek.

PAKUOTĖ

100 ml buteliukas

250 ml buteliukas su pompa

500 ml dozatorius su fiksavimo įtaisu ar be jo

1 l dozatorius su fiksavimo įtaisu ar be jo

5 l kanistras

Registruota Cheminių medžiagų registracijos centre, Biocido registracijos sertifikatas Nr. 0047/05

GAMINTOJAS

„AS Chemi-Pharm“

Põllu 132, Tallinn, 10917, Estija

www.chemi-pharm.com

chemi-pharm@chemi-pharm.com

CHEMISEPT

ETHANOL-BASED QUICK ACTING HAND DISINFECTANT

CHEMISEPT is ethanol-based colour and fragrance free hand antiseptic developed for professional use. It is a perfect product in higher hygiene requirements, where hand antisepsis is the most important preventive measure to avoid infection.

CHEMISEPT has a broad fungicidal and bactericidal effect, being able to destroy Gram-negative and Gram-positive bacteria (incl. Mycobacterium terrae) and fungi. Deactivates all enveloped viruses (incl. HIV, HBV, HCV) and non-enveloped viruses (incl. Adeno, Noro, Rota).

CHEMISEPT is skin friendly and It contains emollients which helps to restore rapidly the normal microflora, moisture balance and protective functions of the skin.

MAIN AREAS OF USAGE:

- Hospitals and other medical institutions
- Operating theatres, intensive care rooms, procedure rooms
- Infection units and isolation wards
- In accident and emergency departments
- Family doctor offices, first-aid stations
- Ambulances
- Laboratories
- Dentist's offices
- For home care of patient

USAGE:

- Hygienic hand disinfection

Apply 3 ml of CHEMISEPT MED onto previously washed and dried hands and rub until the hands are dry. Contact time is 30 seconds.

- Surgical hand disinfection acc

Rub 3 ml of CHEMISEPT MED onto previously washed and dried hands and forearms twice. (It is important that the entire area to be disinfected is covered with the solution).

Rubbing time is 1,5 minutes. Both hands and forearms should be disinfected.

MICROBIOLOGICAL EFFICACY:

CHEMISEPT is tested according to the following European standards:

EN 1500, EN 12791, EN 13727, EN 14348 , EN 13624

Viruses are tested according to „Test method according to the guideline of DVV and RKI“

PRECAUTIONS:

Contains biocide! Follow the instructions for use and the safety precautions of disinfectants containing alcohol.

Highly flammable liquid!

Do not preserve near open fire or hot surfaces. No smoking!

In case of eye contact rinse with plenty of water and seek medical help.

INGREDIENTS:

100 g of product contains active ingredients: ethanol 72 g, Alkyl (C12-18) dimethylbenzyl ammonium chloride 0,1g ; Alkyl (C12-C14) ethylbenzylammonium chloride 0,1g

Microbiology:

Escherichia coli 30 sec

Staphylococcus aureus 30 sec

Pseudomonas aeruginosa 30 sec

Enterococcus hirae 30 sec

Mycobacterium terrae 30 sec

Candida albicans 30 sec

HBV 30 sec

HIV 30 sec

Adenoviruses 60 sec

Herpes simplex 30 sec

Rota 30 sec

Vaccinia 30 sec

BVDV (surrogate virus for HCV) 30 sec

MRSA 30 sec

Noro 30sec

Mycobacterium avium 30 sec

PACKAGING:

100 ml bottle

250 ml bottle with pump

500 ml dispenser with or without a fixing device

1 l dispenser with or without a fixing device

5 l canister

Registered in Chemicals Notification Centre, Biocide registration certificate No.0047/05

PRODUCER:

AS Chemi-Pharm

Põllu 132, Tallinn, 10917, Eesti

www.chemi-pharm.com

chemi-pharm@chemi-pharm.com



**NACIONALINIS VISUOMENĖS SVEIKATOS CENTRAS
PRIE SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJOS**

**BIOCIDINIO PRODUKTO AUTORIZACIJOS LIUDIJIMAS
Nr. (10-14 17.5Mr)BPR-510(A-01PNO604438-23-270)**

Išduotas 2023 m. lapkričio 28 d., galioja iki 2028 m. lapkričio 27 d.

Asmens, kuriam išduotas liudijimas, pavadinimas, adresas

Chemi-Pharm AS Tānassilma tee 11, Saku vald 76406, Harjumaa, Estonija.

Biocidinio produkto tipas

1 produktų tipas. Asmens higienos dezinfekantas.

Biocidinio produkto pavadinimas

Chemisept.

Biocidinio produkto gamintojo pavadinimas, adresas

Chemi-Pharm AS Tānassilma tee 11, Saku vald 76406, Harjumaa, Estonija.

Veikliųjų medžiagų pavadinimai, CAS ir EB numeriai

Etanolis, CAS Nr. 64-17-5, EB Nr. 200-578-6;

alkil(C₁₂₋₁₄)dimetil(etilbenzil)amonio chloridas, CAS Nr. 85409-23-0, EB Nr. 287-090-7;

alkil(C₁₂₋₁₈)dimetilbenzilamonio chloridas, CAS Nr. 68391-01-5, EB Nr. 269-919-4.

Specialiosios autorizacijos sąlygos

Tik profesionaliesiems naudotojams. Higieninei rankų dezinfekcijai visuomeninės paskirties objektuose ir maisto pramonės įmonėse; higieninei ir chirurginei rankų dezinfekcijai asmens sveikatos priežiūros įstaigose. Negali būti naudojamas žaizdoms ir pažeistai odai gydyti.

Biocidinio produkto veikliųjų medžiagų gamintojai nurodyti šio liudijimo 1 priede.

Biocidinio produkto ženklavimas

Biocidinio produkto etiketė pateikiama šio liudijimo 2 priede;

biocidinio produkto naudojimo instrukcija pateikiama šio liudijimo 3 priede.

Biocidinių produktų autorizacijos liudijimo paieškos nuoroda

A01PNO604438.

Šio autorizacijos liudijimo galiojimas gali būti panaikintas anksčiau, negu nurodyta galiojimo data, nesuteikiant atidėjimo laikotarpio tiekimui rinkai, jeigu bus neįvykdyti 2012 m. gegužės 22 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) Nr. 528/2012 dėl biocidinių produktų tiekimo rinkai ir jų naudojimo (OL 2012 L 167, p. 1) 89 straipsnio reikalavimai.

**Vilniaus departamento vyresnioji
patarėja, pavaduojanti Vilniaus
departamento direktorių**

A.V.

Ingrida Steikūnienė

Liudijimą gavau

CHEMISEPT

VEIKLIŲJŲ MEDŽIAGŲ GAMINTOJAI/TIEKĒJAI

Etanolio, CAS Nr. 64-17-5, EB Nr. 200-578-6, gamintojas:

Chemi-Pharm AS
Tānassilma tee 11,
Saku vald 76406 (Estija);

alkil(C₁₂₋₁₄)dimetil(etilbenzil)amonio chlorido, CAS Nr. 85409-23-0, EB Nr. 287-090-7, gamintojas:

Lonza Cologne GmbH
Nettermannallee 1
50829 Cologne (Vokietija);

alkil(C₁₂₋₁₈)dimetilbenzilamonio chlorido, CAS Nr. 68391-01-5, EB Nr. 269-919-4, gamintojas:

Lonza Cologne GmbH
Nettermannallee 1
50829 Cologne (Vokietija).

ETIKETĖ

CHEMISEPT

Skystis

Veikliosios medžiagos: etanolis, CAS Nr. 64-17-5, EB Nr. 200-578-6, 72,0 %, alkil(C12-14) dimetil(etilbenzil)amonio chlorido, CAS Nr. 85409-23-0, EB Nr. 287-090-7, 0,1 %; alkil(C12-18) dimetilbenzilamonio chlorido, CAS Nr. 68391-01-5, EB Nr. 269-919-4, 0,1 %.

Sudėtyje yra glicerolio.



Pavojinga

Labai degūs skystis ir garai
Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti
Talpyklą laikyti sandariai uždarytą
Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje
Turinį / talpyklą šalinti pagal nacionalinius reikalavimus
Informacija apsinuodijus tel. (+370 5) 236 2052.

Asmens higienos dezinfektantas (1 produktų tipas). Tik profesionaliesiems naudotojams. Higieninei rankų dezinfekcijai visuomeninės paskirties objektuose ir maisto pramonės įmonėse; higieninei ir chirurginei rankų dezinfekcijai asmens sveikatos priežiūros įstaigose. Negali būti naudojamas žaizdoms ir pažeistai odai gydyti.

Prieš naudodami perskaitykite naudojimo instrukciją.

Autorizacijos liudijimas Nr. (10-14 17.5Mr)BPR-510(A-01PNO604438-23-270), liudijimo turėtojas:
Chemi-Pharm AS Tännassilma tee 11, Saku vald 76406, Harjumaa, Estonija.

Masė

Tinka naudoti

CHEMISEPT

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Dėmesio!

Profesionalieji naudotojai privalo taikyti etiketėje ir saugos duomenų lape nurodytas darbų saugos ir sveikatos bei atliekų tvarkymo priemonės.

Naudojimas

Produktas paruoštas naudojimui.

Prieš dezinfekavimą, rankas gerai nuplauti muilu ir nusausinti.

Higieninei rankų dezinfekcijai: ant švarių ir sausų rankų užpilti 3 ml produkto ir kruopščiai trinti 30 sek. Visą ekspozicijos laiką rankų oda turi būti drėgna. Leisti natūraliai išdžiūti. Nenuskalauti.

Chirurginei rankų dezinfekcijai: du kartus po 3-6 ml užpilti ant švarių ir sausų rankų ir trinti du kartus po 45 sek. Bendras ekspozicijos laikas 1,5 min. Visą ekspozicijos laiką rankų oda turi būti drėgna. Leisti natūraliai išdžiūti. Nenuskalauti.

Chemisept mikrobiologinis efektyvumas pagal: EN1500, EN12791, EN12054, EN 1275, EN14348.

Atsargumo priemonės

Nenaudoti veido odos, gleivinės ir žaizdų dezinfekcijai.

Laikyti pašaliniais neprieinamoje vietoje.

Laikyti sandariai uždarytoje originalioje gamintojo pakuotėje ne aukštesnėje kaip +30 °C temperatūroje, vengti tiesioginių saulės spindulių.



1 SKIRSNIS: MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1 Produkto identifikatorius: CHEMISEPT

Kitos identifikavimo priemonės:

UFI: 54VJ-T89V-Y00V-CQ98

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai:

Naudojimo būdai: Antiseptinė priemonė

Nerekomenduojami naudojimo būdai: Bet kuris naudojimas, nenurodytas nei šiame nei 7.3 paragrafe

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją:

AS Chemi-Pharm

Tänassilma tee 11, Tänassilma küla, Saku vald,

Harju maakond – Estonia, 76406

Tel.: +3726778806

chemi-pharm@chemi-pharm.com

www.chemi-pharm.com

1.4 Pagalbos telefono numeris: 112, UAB "Chemi pharm group" +37052472080 Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras (visą parą): +370 52 362052, mob. +370 687 5337812

2 SKIRSNIS: GALIMI PAVOJAI

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas:

Reglamentas Nr. 1272/2008 (KŽP):

Šio produkto klasifikavimas buvo atliktas pagal Reglamentą Nr. 1272/2008 (KŽP).

Flam. Liq. 2: Degieji skysčiai, 2 pavojaus kategorija, H225

2.2 Ženklinimo elementai:

Reglamentas Nr. 1272/2008 (KŽP):

Pavojinga



Pavojingumo frazės:

Flam. Liq. 2: H225 - Labai degūs skystis ir garai.

Atsargumo frazės:

P102: Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P210: Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

P233: Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

P403+P235: Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

P501: Turinį/talpyklą šalinti laikantis galiojančių teisės aktų dėl atliekų tvarkymo.

2.3 Kiti pavojai:

Produktas neatitinka PBT/vPvB klasifikavimo kriterijams

Produktas neatitinka kriterijų dėl endokrininę sistemą darančių savybių.

3 SKIRSNIS: SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.1 Medžiagos:

Netaikoma

3.2 Mišiniai:

Cheminis aprašymas: Tirpalas

Sudėtinės dalys:

Remiantis Reglamento (EB) Nr.1907/2006 II priedu (3 punktas), šiame produkte yra:



CHEMISEPT

3 SKIRSNIS: SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS (tęsinys)

Identifikacija	Cheminis pavadinimas/klasifikacija		Koncentracija
CAS: 64-17-5 EB: 200-578-6 Indekso 603-002-00-5 : 01-2119457610-43- REACH: XXXX	etanolis⁽¹⁾ ATP CLP00		50 - <75 %
	Reglamentas 1272/2008	Flam. Liq. 2: H225 - Pavojinga	
CAS: 68391-01-5 EB: 269-919-4 Indekso Netaikoma : Netaikoma REACH: XXXX	Ketvirtiniai amonio junginiai, benzil-C12-18-alkildimetil, chloridai⁽¹⁾ Savęs klasifikuojami		<1 %
	Reglamentas 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1B: H314 - Pavojinga	
CAS: 85409-23-0 EB: 287-090-7 Indekso Netaikoma : 01-2120771812-51- REACH: XXXX	Ketvirtiniai amonio junginiai, C12-14-alkil[(etilfenil)metil]dimetil-, chloridai⁽¹⁾ Savęs klasifikuojami		<1 %
	Reglamentas 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1B: H314 - Pavojinga	

⁽¹⁾ Išvardyta medžiaga neatitinka nė vieno iš kriterijų, išdėstytų Reglamente (ES) Nr 2020/878

Platesnė informacija apie medžiagų pavojingumą yra pateikta 11, 12 ir 16 skyriuose.

Kita informacija:

Identifikacija	M faktorius	
Ketvirtiniai amonio junginiai, benzil-C12-18-alkildimetil, chloridai CAS: 68391-01-5 EB: 269-919-4	Ūmus	10
	Lėtinis	1
Ketvirtiniai amonio junginiai, C12-14-alkil[(etilfenil)metil]dimetil-, chloridai CAS: 85409-23-0 EB: 287-090-7	Ūmus	10
	Lėtinis	1

4 SKIRSNIS: PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas:

Apsinuodijimo požymiai gali pasireikšti praėjus tam tikram laikotarpiui nuo sąlyčio, todėl, kilus abejonėms, esant tiesioginiam kontaktui su šiuo produktu ar blogai savijautai nepraeinant, kreiptis į gydytoją ir parodyti šio preparato SDL.

Įkvėpus:

Šiame preparate nėra medžiagų, klasifikuojamų pavojingomis įkvėpus, tačiau, pasireiškus apsinuodijimo požymiams, išvesti nukentėjusįjį iš pavojaus zonos į gryną orą. Jei požymiai stiprėja arba negalavimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Prasiskverbus per odą:

Šiame preparate nėra medžiagų, klasifikuojamų pavojingomis patekus ant odos. Esant odos pakitimams (perštėjimas, paraudimas, išbėrimas, pūslės ar pan.), kreiptis į gydytoją ir parodyti šį Saugos duomenų lapą.

Per akis:

Mažiausiai 15 minučių gausiai skalauti akis vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jei nukentėjusysis juos nešioja ir jei jie nėra prilipę prie akių, nes kitaip galima sukelti papildomus pažeidimus. Bet koku atveju, išplovus akis, būtina kuo skubiau kreiptis į gydytoją ir parodyti šio preparato SDL.

Nurijus/įkvėpus:

Neskatinti vėmimo, o jam esant, galvą laikyti palenktą į priekį, kad nepatektų į kvėpavimo takus. Nukentėjusįjį laikyti ramybės būsenoje. Išskalauti burną ir gerkle, nes praryta medžiaga galėjo jas pažeisti.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas):

Ūmus ir uždelstas poveikis yra nurodyti 2 ir 11 straipsniuose.

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą:

Nesusijęs

5 SKIRSNIS: PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1 Gesinimo priemonės:

Tinkamos gesinimo priemonės:

Geriausia naudoti daugiariopos paskirties sausųjų miltelių (ABC serijos) gesintuvą, arba, pagal Priešgaisrinės apsaugos įrangos reglamentą, galima naudoti putas arba anglies dioksido (CO₂) gesintuvą.

Netinkamos gesinimo priemonės:

NEREKOMENDUOJAMA naudoti vandens srovę kaip gesinimo priemonę.



CHEMISEPT

5 SKIRSNIS: PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS (tęsinys)

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai:

Degimo arba terminio irimo metu išsiskiria reakcijos šalutiniai produktai, kurie gali būti labai toksiški ir todėl gali kelti didelę grėsmę žmonių sveikatai.

5.3 Patarimai gaisrininkams:

Priklausomai nuo gaisro apimties, gali prireikti naudoti visą apsauginę aprangą ir autonominį kvėpavimo aparatą. Privaloma turėti minimaliai įrengtas patalpas avariniams atvejams arba tam tinkamas priemonės (ugniai atsparūs apklotai, nešiojama pirmosios pagalbos vaistinė ir pan.)

Papildomos nuostatos:

Vykdyti Vidaus tvarkos avarinių situacijų atvejais taisyklės ir laikytis Informacinių pranešimų apie tvarką gaisro ir ekstremalių situacijų atvejais nuostatų. Pašalinti visus užsidegimo šaltinius. Gaisro atveju, aušinti cisternas ir rezervuarus, galinčius užsidegti ir sprogti dėl aukštos temperatūros arba sprogti dėl verdančių skystų garų plėtimosi. Neleisti gaisro gesinimo priemonėms išsilieti į vandens telkinius

6 SKIRSNIS: AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros:

Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams:

Izoliuoti išsiliejusį produktą visais atvejais, kai tai nekelia papildomo pavojaus šį darbą atliekantiems žmonėms. Evakuoti zoną ir neleisti neapsisaugojusiems asmenims prisitarti. Esant sąlyčio su išsiliejusiu produktu grėsmei, būtina naudoti asmenines apsaugos priemones (žr. 8 skyrių). Teikti pirmenybę degių mišinių iš garų ir oro susidarymo išvengimui, vėdinant patalpas arba naudojant neutralizuojančias medžiagas. Pašalinti visus užsidegimo šaltinius. Pašalinti elektrostatinis krūvis, sujungiant visus elektrai laidžius paviršius, ant kurių gali susidaryti statinis elektros krūvis, o visą junginį, savo ruožtu, įžeminti.

Pagalbos teikėjams:

Žr. 8 skyrių.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:

Produktas nėra klasifikuojamas kaip pavojingas aplinkai. Saugoti kad nepatektų į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenis.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Rekomenduojama:

Išsiliejusį produktą sugerti smėliu arba neutralia sugeriamąja medžiaga ir perkelti jį į saugią vietą. Nenaudoti pjuvenų arba kitų degių absorbentų. Visais išsiliejusios medžiagos valymo klausimais informaciją žr. 13 skyriuje.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius:

Žiūrėti 8 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS: TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės:

A.- Bendrojo pobūdžio įspėjimai

Vykdyti visų galiojančių su darbo sauga susijusių teisės aktų nuostatas. Talpas laikyti hermetiškai sandarias. Kontroluoti išpylimą ir atliekas, jas saugiai sunaikinant (6 skyrius). Nepilti tiesiai iš talpos. Palaikyti tvarką ir švarą pavojingų medžiagų tvarkymo patalpose.

B.- Techninės rekomendacijos dėl gaisrų ir sprogimų išvengimo.

Medžiagą tvarkyti vėdinamose patalpose, geriausia - su vietine oro trauka. Kontroluoti visus užsidegimo šaltinius (telefonus, mobiliuosius telefonus, kibirkštis ir pan.) ir vėdinti atliekant valymo darbus. Neleisti talpose susidaryti pavojingiems slėgiams, kiek įmanoma naudoti inertizavimo sistemas. Medžiagą tvarkyti lėtai, kad nesusidarytų elektrostatiniai krūviai. Kilus elektrostatinio krūvio susidarymo galimybei: užtikrinti visos elektrinės įrangos sujungimą, visada naudoti įžemintus elektros lizdus, darbui nenaudoti akrilo pluošto drabužių, geriausia naudojant medvilninius drabužius ir konduktyvinį apavą. Vengti projekcijų ir purškimo. Vengtinios sąlygos ir medžiagos aprašytos 10 skyriuje.

C.- Techninės rekomendacijos dėl ergonominio ir toksikologinio pavojaus išvengimo.

Medžiagos tvarkymo metu negerti ir nevalgyti, o po to nusiplauti rankas su atitinkamomis priemonėmis.

D.- Techninės rekomendacijos dėl pavojaus aplinkai išvengimo.

Rekomenduojama nedideliu atstumu nuo produkto turėti sugeriamųjų medžiagų (žr. 6 skyriaus 3 d.)

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:

A.- Techninės sandėliavimo priemonės



CHEMISEPT

7 SKIRSNIS: TVARKYMAS IR SANDELIAVIMAS (tęsinys)

Minimali temp.: 5 °C

Maksimali temp.: 30 °C

B.- Bendrosios sandėliavimo sąlygos

Vengti karščio, radiacijos, statinio elektros krūvio šaltinių ir sąlyčio su maisto produktais. Papildoma informacija pateikta 10.5 skyriuje

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai):

Išskyrus jau išvardytąsias, nebūtina vykdyti kokią nors specialią rekomendaciją dėl šio produkto naudojimo.

8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA

8.1 Kontrolės parametrai:

Medžiagos, kurių profesinio sąlyčio ribines vertes reikia kontroliuoti darbo aplinkoje:

Lietuvos higienos normos HN 23:2011 (Preambulės pakeitimai: Nr. V-1203/A1-646, 2019-10-24, paskelbta TAR 2019-10-29, i. k. 2019-17148, Nr. V-13/A1-12, 2021-01-06, paskelbta TAR 2021-01-06, i. k. 2021-00184):

Identifikacija	Aplinkosaugos ribinės vertės		
etanolis	IPRD	500 ppm	1000 mg/m ³
CAS: 64-17-5 EB: 200-578-6	TPRD	1000 ppm	1900 mg/m ³

DNEL (Darbuotojų):

Identifikacija		Vienkartinis poveikis		Ilgalaikis poveikis	
		Sisteminis	Vietinis	Sisteminis	Vietinis
etanolis CAS: 64-17-5 EB: 200-578-6	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	343 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	950 mg/m ³	Nesusijęs
Ketvirtiniai amonio junginiai, C12–14-alkil[(etilfenil)metil]dimetil-, chloridai CAS: 85409-23-0 EB: 287-090-7	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	1 mg/m ³

DNEL (Gyventojų):

Identifikacija		Vienkartinis poveikis		Ilgalaikis poveikis	
		Sisteminis	Vietinis	Sisteminis	Vietinis
etanolis CAS: 64-17-5 EB: 200-578-6	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	87 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	206 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	114 mg/m ³	Nesusijęs
Ketvirtiniai amonio junginiai, C12–14-alkil[(etilfenil)metil]dimetil-, chloridai CAS: 85409-23-0 EB: 287-090-7	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	1 mg/m ³

PNEC:

Identifikacija				
etanolis CAS: 64-17-5 EB: 200-578-6	STP	580 mg/L	Gėlo vandens	0,96 mg/L
	Dirvožemio	0,63 mg/kg	Jūros vandens	0,79 mg/L
	Trūkų	2,75 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	3,6 mg/kg
	Per burną	0,38 g/kg	Nuosėdos (Jūros vandens)	2,9 mg/kg
Ketvirtiniai amonio junginiai, C12–14-alkil[(etilfenil)metil]dimetil-, chloridai CAS: 85409-23-0 EB: 287-090-7	STP	0,21 mg/L	Gėlo vandens	0,000415 mg/L
	Dirvožemio	1,36 mg/kg	Jūros vandens	0,000042 mg/L
	Trūkų	0,000154 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	6,81 mg/kg
	Per burną	Nesusijęs	Nuosėdos (Jūros vandens)	0,681 mg/kg

8.2 Poveikio kontrolė:

A.- Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA (tęsinys)

Kaip prevencinė priemonė, rekomenduojama naudoti bazines asmeninės apsaugos priemones, pažymėtas atitinkamu "EB ženklų". Daugiau informacijos apie asmeninės apsaugos priemones (jų sandėliavimą, naudojimą, valymą, tvarkymą, apsaugos klasę ir pan.) yra pateikta AAP gamintojo pridedamame informaciniame lapelyje. Šiame punkte pateikti nurodymai taikomi grynai produktui. Atskiestam produktui taikomos apsaugos priemonės gali skirtis priklausomai nuo atskiedimo laipsnio, naudojimo, pritaikymo metodo ir pan. Nustatant prievolę sandėliuose įrengti pirmosios pagalbos dušus ir (arba) plovyklas akims, atsižvelgiama į norminius aktus dėl chemijos produktų sandėliavimo, taikomus kiekvienam konkrečiam atvejui. Daugiau informacijos pateikta 7.1 ir 7.2 skyriuose.

B.- Kvėpavimo takų apsauga.

Susidarius garų rūkui arba viršijus profesinio sąlyčio ribines vertes, privaloma naudoti apsauginę įrangą..

C.- Specialiosios rankų apsaugos priemonės.

Nesusijęs

D.- Akių ir veido apsaugos priemonės

Nesusijęs

E.- Kūno apsauginės priemonės

Nesusijęs

F.- Papildomos priemonės nelaimingo atsitikimo atveju

Skubios pagalbos priemonė	Normos	Skubios pagalbos priemonė	Normos
 Pirmosios pagalbos dušas	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Akių plovykla	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

Vadovaujantis Bendrijos teisės aktais dėl aplinkosaugos, rekomenduojama į aplinką neišpilti produkto ir neišmesti jo talpų. Papildoma informacija pateikta 7.1.D skyriuje

Lakieji organiniai junginiai:

Taikant Direktyvą 2010/75/EU, šio produkto savybės yra tokios:

LOJ (Tiekimas):	72,03 svoris %
LOJ koncentracija prie 20 °C:	621,22 kg/m ³ (621,22 g/L)
Vidutinis anglies produktų skaičius:	2
Vidutinė molekulinė masė:	46,1 g/mol

9 SKIRSNIS: FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes:

Papildoma informacija nurodyta Techninių duomenų lape/produkto specifikacijų lape.

Fizinė išvaizda:

Fizinė būseną 20 °C:	Skystis
Išvaizda:	Skystas
Spalva:	Bespalvis
Kvapą:	Alkoholio
Kvapo atsiradimo slenkstis:	Nesusijęs *

Lakumas:

Virimo temperatūra atmosferiniame slėgyje:	83 °C
Garų slėgis 20 °C:	4584 Pa
Garų slėgis 50 °C:	22117,47 Pa (22,12 kPa)
Garavimo koeficientas 20 °C:	Nesusijęs *

Būdingos produkto savybės:

Tankis prie 20 °C:	860 - 865 kg/m ³
--------------------	-----------------------------

*Dėl produkto pobūdžio ši informacija nėra svarbi ir nepateikia būdingų duomenų apie jo pavojingumą.



CHEMISEPT

9 SKIRSNIS: FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS (tęsinys)

Santykinis tankis prie 20 °C:	0,86 - 0,865
Dinaminis klampumas prie 20 °C:	Nesusijęs *
Kinematinis klampumas prie 20 °C:	Nesusijęs *
Kinematinis klampumas prie 40 °C:	Nesusijęs *
Koncentracija:	Nesusijęs *
pH:	6,5 - 7,5
Garų tankis prie 20 °C:	Nesusijęs *
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo 20 °C:	Nesusijęs *
Tirpumas vandenyje prie 20 °C:	Nesusijęs *
Tirpumo savybės:	Nesusijęs *
Skaidymosi temperatūra:	Nesusijęs *
Lydimosi/užšalimo temperatūra:	Nesusijęs *

Užsiliepsnojimo geba:

Pliūpsnio temperatūra:	21 °C
Degumas (kietų medžiagų, dujų):	Nesusijęs *
Žemesnioji užsiliepsnojimo ribos vertė:	423 °C
Žemesnioji užsiliepsnojimo gebos vertė:	Neapibrėžtas
Aukštesnioji užsiliepsnojimo gebos vertė:	Neapibrėžtas

Dalelių savybės:

Vidutinio skersmens mediana:	Netaikoma
------------------------------	-----------

9.2 Kita informacija:

Informacija apie fizinių pavojų klases:

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Nesusijęs *
Oksidacinės savybės:	Nesusijęs *
Metallų koroziją sukeliančios medžiagos:	Nesusijęs *
Degimo šiluma:	Nesusijęs *
Aerozoliai-bendra degių komponentų procentinė dalis (pagal masę):	Nesusijęs *

Kitos saugos charakteristikos:

Paviršiaus įtempimas prie 20 °C:	Nesusijęs *
Refrakcijos koeficientas:	Nesusijęs *

*Dėl produkto pobūdžio ši informacija nėra svarbi ir nepateikia būdingų duomenų apie jo pavojingumą.

10 SKIRSNIS: STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1 Reaktingumas:

Laikantis cheminių medžiagų sandėliavimo nurodymų, pavojingų reakcijų nenumatoma. Žr. 7 skyrių.

10.2 Cheminis stabilumas:

Chemiškai stabilus, kai laikomasi nurodytų saugojimo, apdorojimo ir naudojimo sąlygų.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė:

Laikantis nurodytų sąlygų, nenumatomos pavojingos reakcijos, galinčios pernelyg padidinti slėgį ar temperatūrą.

10.4 Vengtinios sąlygos:

Taikoma tvarkyti ir saugoti kambario temperatūroje:

Kratymas ir trynimasis	Sąlytis su oru	Įkaitimas	Saulės šviesa	Drėgmė
Netaikoma	Netaikoma	Užsidegimo pavojus	Vengti tiesioginio poveikio	Netaikoma

10.5 Nesuderinamos medžiagos:

Rūgštys	Vanduo	Degiosios medžiagos	Užsiliepsnojančios medžiagos	Kita
---------	--------	---------------------	------------------------------	------



CHEMISEPT

10 SKIRSNIS: STABILUMAS IR REAKTINGUMAS (tęsinys)

Vengti stiprių rūgščių	Netaikoma	Vengti tiesioginio poveikio	Netaikoma	Vengti šarmų ar stiprių bazių
------------------------	-----------	-----------------------------	-----------	-------------------------------

10.6 Pavojingi skilimo produktai:

10.3, 10.4 ir 10.5 skyriuose konkrečiai nurodyti skaidymosi produktai. Priklausomai nuo sąlygų, dėl skaidymosi gali išsiskirti kompleksiniai cheminių medžiagų mišiniai: anglies dioksidas (CO₂), anglies monoksidas ir kiti organiniai junginiai.

11 SKIRSNIS: TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008:

Nėra duomenų apie bandymus su pačiu mišiniu, susijusių su toksikologinėmis savybėmis.

Pavojingas poveikis sveikatai:

Jei sąlytis yra kartotinis, ilgalaikis arba didesniais nei profesionaliems naudotojams leidžiamais kiekiais, gali kilti žalingas poveikis sveikatai, priklausomai nuo sąlyčio būdo.

A- Prarijus (ūmus poveikis):

- Ūmus toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra medžiagų, pavojingų prarijus. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Ėsdinimas/dirglumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

B- Įkvėpus (ūmus poveikis):

- Ūmus toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra medžiagų, klasifikuojamų kaip pavojingos įkvėpus. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Koroziškumas/dirglumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

C- Patekus ant odą / į akis (ūmus poveikis):

- Patekus ant odą: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra medžiagų, pavojingų patekus ant odos. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Patekus į akis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

D- KMR poveikis (kancerogeniškumas, mutageniškumas ir reprodukcinis toksiškumas):

- Kancerogeninis poveikis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra pavojingomis nurodyto poveikio požiūriu klasifikuojamų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
IARC: etanolis (1)
- Mutageninis poveikis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Reprodukcinis toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

E- Jautrinimo poveikis:

- Kvėpavimo: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra medžiagų, klasifikuojamų kaip pavojingos ir sukeliančios padidintą jautrumą. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Per odą: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

F- Specifinis poveikis konkrečiam organui (STOT)-vienkartinis poveikis:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

G- Specifinis poveikis konkrečiam organui (STOT)-daugkartinis poveikis:

- Specifinis poveikis konkrečiam organui (STOT)-daugkartinis poveikis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Oda: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

H- Pavojus įkvėpus:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

Kita informacija:

Nesusijęs



CHEMISEPT

11 SKIRSNIS: TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA (tęsinys)

Specifinė toksikologinė informacija apie chemines medžiagas:

Identifikacija	Ūmus toksiškumas		Tipas
etanolis	LD50 per burną	6200 mg/kg	Žiurkė
CAS: 64-17-5	LD50 per odą	20000 mg/kg	Triušis
EB: 200-578-6	CL50 įkvėpus	124,7 mg/L (4 h)	Žiurkė

11.2 Informacija apie kitus pavojus:

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Produktas neatitinka kriterijų dėl endokrininę sistemą ardančių savybių.

Kita informacija

Nesusijęs

12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Neturima paties mišinio bandymų dėl ekotoksiškų savybių duomenų.

12.1 Toksiškumas:

Ūmus toksiškumas:

Identifikacija	Koncentracija		Rūšis	Tipas
etanolis	CL50	11000 mg/L (96 h)	Alburnus alburnus	Žuvis
CAS: 64-17-5	EC50	9268 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Vėžiagyvis
EB: 200-578-6	EC50	1450 mg/L (192 h)	Microcystis aeruginosa	Dumblis
Ketvirtiniai amonio junginiai, benzil-C12-18-alkildimetil, chloridai	CL50	>0,1 - 1 (96 h)		Žuvis
CAS: 68391-01-5	EC50	>0,1 - 1 (48 h)		Vėžiagyvis
EB: 269-919-4	EC50	>0,1 - 1 (72 h)		Dumblis
Ketvirtiniai amonio junginiai, C12-14-alkil[(etilfenil)metil]dimetil-, chloridai	CL50	>0,1 - 1 (96 h)		Žuvis
CAS: 85409-23-0	EC50	>0,1 - 1 (48 h)		Vėžiagyvis
EB: 287-090-7	EC50	>0,1 - 1 (72 h)		Dumblis

Ilgalaikis toksiškumas:

Identifikacija	Koncentracija		Rūšis	Tipas
etanolis	NOEC	250 mg/L	Danio rerio	Žuvis
CAS: 64-17-5 EB: 200-578-6	NOEC	2 mg/L	Ceriodaphnia dubia	Vėžiagyvis

12.2 Patvarumas ir skaidomumas:



CHEMISEPT

12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA (tęsinys)

Identifikacija	Skaidomumas		Biologinis skaidomumas	
etanolis	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	100 mg/L
CAS: 64-17-5	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	14 dienų
EB: 200-578-6	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	89 %

12.3 Bioakumuliacijos potencialas:

Identifikacija	Bioakumuliacijos potencialas	
etanolis	BCF	3
CAS: 64-17-5	Koeficientas Log POW	-0,31
EB: 200-578-6	Potencialas	Žemas

12.4 Judumas dirvožemyje:

Identifikacija	Absorbcija/desorbcija		Lakumas	
etanolis	Koc	1	Henry	4,61E-1 Pa·m ³ /mol
CAS: 64-17-5	Išvados	Labai aukštas	Sausas dirvožemis	Taip
EB: 200-578-6	Paviršiaus įtempis	2,339E-2 N/m (25 °C)	Drėgnas dirvožemis	Taip

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:

Produktas neatitinka PBT/vPvB klasifikavimo kriterijams

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės:

Produktas neatitinka kriterijų dėl endokrininę sistemą ardančių savybių.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis:

Neaprašyta

13 SKIRSNIS: ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1 Atliekų tvarkymo metodai:

Kodas	Aprašymas	Atliekų tipas (Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014)
	Negalima priskirti nurodytam kodui, kadangi priklauso galutiniam vartotojui	Pavojingas

Atliekų tipas (Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014):

HP3 Degiosios

Atliekų tvarkymas (sunaikinimas ir perdirbimas):

Konsultuotis su įgaliotu agentu, atliekų tvarkymo, naudojimo ir šalinimo klausimais, atitinkamai pagal 1 ir 2 priedus (Direktyva 2008/98/EB). Pagal kodeksus, 15 01 (2014/955/ES), jeigu talpyklos tiesiogiai lietsi su produktu, jos tvarkomos kaip ir pats produktas, kitu atveju tai nėra priskiriama prie pavojingų atliekų. Nerekomenduojamas išleidimas į vandens telkinius. Žr. paragrafą 6.2.

Teisės aktų nuostatos dėl atliekų tvarkymo:

Remiantis Reglamento (EB) Nr.1907/2006 (REACH) II priedo nuostatomis, laikomasi Bendrijos arba nacionalinių teisės nuostatų dėl atliekų tvarkymo.

Bendrijos teisės aktai: Direktyva 2008/98/EB, 2014/955/ES, Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014

14 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Pavojingų krovinių gabenimas sausuma:

Pagal ADR 2021 ir RID 2021:

CHEMISEPT

14 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE GABENIMĄ (tęsinys)



- 14.1 JT numeris ar ID numeris:** UN1170
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas: ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
14.3 Pavojaus transportui klasė(s): 3
Ženklimas:: 3
14.4 Pakuotės grupė: II
14.5 Pavojus aplinkai: Ne
14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams
Specialiosios nuostatos: 144, 601
Apribojimų tuneliuose kodas: D/E
Fizikinės ir cheminės savybės: Žiūrėti 9 skirsnis
LQ: 1 L
14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones: Nesusijęs

Pavojingų krovinių gabenimas jūra:

Taikant IMDG 40-20:



- 14.1 JT numeris ar ID numeris:** UN1170
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas: ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
14.3 Pavojaus transportui klasė(s): 3
Ženklimas:: 3
14.4 Pakuotės grupė: II
14.5 Jūros teršalas: Ne
14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams
Specialiosios nuostatos: 144
EmS kodai: F-E, S-D
Fizikinės ir cheminės savybės: Žiūrėti 9 skirsnis
LQ: 1 L
Atskyrimo grupė: Nesusijęs
14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones: Nesusijęs

Pavojingų krovinių gabenimas oru:

Taikant IATA/ICAO 2022:



- 14.1 JT numeris ar ID numeris:** UN1170
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas: ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
14.3 Pavojaus transportui klasė(s): 3
Ženklimas:: 3
14.4 Pakuotės grupė: II
14.5 Pavojus aplinkai: Ne
14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams
Fizikinės ir cheminės savybės: Žiūrėti 9 skirsnis
14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones: Nesusijęs

15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai:

Medžiagos įtrauktos į kandidatinių cheminių medžiagų sąrašą patvirtinimui pagal Reglamentą (EB) 1907/2006 (REACH): Nesusijęs



CHEMISEPT

15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ (tęsinys)

REACH reglamento XIV priede (leidimų sąrašas) įtrauktos medžiagos ir galiojimo laikas: Nesusijęs

Reglamentas (EB) 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų: Nesusijęs

95 straipsnis, REGLAMENTAS (ES) Nr. 528/2012: etanolis (1, 2, 4 produktų tipas) ; Ketvirtiniai amonio junginiai, benzil-C12-18-alkildimetil, chloridai (1, 2, 3, 4, 10, 11, 12, 22 produktų tipas) ; Ketvirtiniai amonio junginiai, C12–14-alkil[(etilfenil)metil]dimetil-, chloridai (1, 2, 3, 4, 10, 11, 12, 22 produktų tipas)

REGLAMENTAS (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo: Nesusijęs

Seveso III:

Skyrius	Aprašymas	žemesnės pakopos reikalavimus	aukštesnės pakopos reikalavimus
P5c	DEGIEJI SKYSCIAI	5000	50000

Tam tikrų pavojingų medžiagų ir mišinių pardavimo ir naudojimo apribojimai (REACH Reglamento XVII priedas, etc...):

Nenaudojami gaminant:

- dekoratyvinius gaminius, kurie skirti apšvietimui arba skirtingų fazių spalvų efektams, pavyzdžiui, dekoratyvines lempas ir pelenines,
- pokštams ir išdaigoms skirtus daiktus,
- žaidimus, kuriuose dalyvauja vienas arba daugiau dalyvių, arba kitus gaminius, kurie skirti žaidimui, net jei jie yra dekoratyvinio pobūdžio.

Ypatingosios nuostatos dėl žmonių ir aplinkos apsaugos:

Rekomenduojama naudotis šiame Saugos duomenų lape surinktais duomenimis pradiniam vietinių sąlygų pavojingumo įvertinimui, siekiant imtis reikalingų šio produkto apdorojimo, naudojimo, laikymo ir naikinimo prevencinių priemonių.

Kiti teisės aktai:

15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ (tęsinys)

2011 m. vasario 17 d. KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) Nr. 143/2011, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) XIV priedas

2011 m. vasario 17 d. Komisijos reglamento (ES) Nr. 143/2011, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) XIV priedas, klaidų ištaisymas

LIETUVOS RESPUBLIKOS CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ ĮSTATYMAS (Žin., 2000, Nr. 36987; 2008, Nr. 763000)

LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖS 2010 m. gegužės 19 d. NUTARIMAS Nr. 557 "Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. liepos 11 d. nutarimo Nr. 687 Dėl 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiančio Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiančio Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinančio Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB, ir 2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiančio ir panaikinančio direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiančio reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, įgyvendinimo" pakeitimo". (Žin., 2007, Nr. 783135; 2009, Nr. 80334; Žin., 2010, Nr. 11531, Nr.592896; 2011, 1366457; 2012, 733786)

DUOMENŲ IR INFORMACIJOS APIE LIETUVOS RESPUBLIKOJE GAMINAMAS, IMPORTUOJAMAS, PLATINAMAS, EKSPORTUOJAMAS IR PROFESIONALIAI NAUDOJAMAS CHEMINES MEDŽIAGAS IR PREPARATUS, JŲ SAVYBES, GALIMĄ POVEIKĮ ŽMOGAUS SVEIKATAI IR APLINKAI TEIKIMO, RINKIMO, KAUPIMO BEI TOLIMESNIO PASISKIRSTYMO TVARKOS APRAŠAS, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20061012 įsakymu Nr. D1462 (Žin., 2006, Nr. 1114249; 2007, Nr. 22855; 2008, Nr. 361315, Nr. 833317; 2009, Nr. 1476609; 2010, Nr. 613019; 2012, 723756)

PAVOJINGŲ CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ PAKUOTĖS REIKALAVIMŲ BEI PAKAVIMO TVARKA, patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20021119 įsakymu Nr. 599 (Žin., 2002, Nr. 1155161; 2008, Nr. 531989)

CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ, KURIŲ PAVOJUS ŽMONIŲ SVEIKATAI AR APLINKAI ĮRODYTAS MOKSLINIAIS TYRIMAIS IR PATVIRTINTAS TARPTAUTINE PRAKTIKA, KURIŲ NAUDOJIMAS IR TIEKIMAS Į LIETUVOS RESPUBLIKOS RINKĄ YRA UŽDRAUSTAS AR APRIBOTAS, IŠĖMIMO IŠ APYVARTOS TVARKA, patvirtinta Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 20021031 įsakymu Nr. 529 (Žin., 2002, Nr. 1094832)

CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ APSKAITOS TVARKOS APRAŠAS, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20080702 įsakymu Nr. D1360 (Žin., 2008, Nr. 773049, Nr. 1234688; 2009, Nr. 17672)

KLASIFIKAVIMO IR ŽENKLINIMO TVARKA (PARENGTA ĮVERTINUS DIREKTYVAS 67/548/EEC IR 1999/45/EC) Lietuvos Respublikoje patvirtinta aplinkos ir sveikatos apsaugos ministrų 20001219 įsakymu Nr. 532/742 (Žin., 2002, Nr. 813501; 2003, Nr. 81(1)3703, Nr. 81(2)3703, Nr. 81(3)3703; 2005, Nr. 1154196; Nr. 1415095; 2007 Nr. 22 849, 2008, Nr. 662517; 2009 Nr. 1577112, 2010, Nr.623081).

2006 m. gruodžio 18 d. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) NR. 1907/2006 DĖL CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ REGISTRACIJOS, ĮVERTINIMO, AUTORIZACIJOS IR APRIBOJIMŲ (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinant Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB (OL L 396, 2006 12 30, p. 1—850)

LIETUVOS RESPUBLIKOS ĮSTATYMAS DĖL ROTERDAMO KONVENCIJOS DĖL SUTIKIMO, APIE KURĮ PRANEŠAMA IŠ ANKSTO, PROCEDŪROS, TAIKOMOS TAM TIKROMS PAVOJINGOMS CHEMINĖMS MEDŽIAGOMS IR PESTICIDAMS TARPTAUTINĖJE PREKYBOJE, RATIFIKAVIMO (Žin., 2004, Nr. 421368)

LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTRO 2009 m. spalio 9 d. ĮSAKYMAS Nr. D1602 DĖL LIETUVOS KOMPETENTINGOS INSTITUCIJOS PASKYRIMO IR LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTRO 2004 M. KOVO 30 D. ĮSAKYMO Nr. D1154 „DĖL PAVOJINGŲ CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ EKSPORTO IR IMPORTO TVARKOS PATVIRTINIMO" PRIPAŽINIMO NETEKUSIU GALIOS (Žin., 2009, Nr. 1235304)

ROTTERDAMO KONVENCIJA DĖL SUTIKIMO, APIE KURĮ PRANEŠAMA IŠ ANKSTO, PROCEDŪROS, TAIKOMOS TAM TIKROMS PAVOJINGOMS CHEMINĖMS MEDŽIAGOMS IR PESTICIDAMS TARPTAUTINĖJE PREKYBOJE (Žin., 2004, Nr. 421371).

APLINKOS MINISTRO 2011 M. LIEPOS 1 D. ĮSAKYMAS Nr. D1542 „DĖL LAND 502011 „OZONO SLUOKSNĮ ARDANČIŲ MEDŽIAGŲ TVARKYMO REIKALAVIMAI" PATVIRTINIMO" (Žin., 2011, Nr. 834058)

DĖL DUOMENŲ APIE FLUORINTAS ŠILTNAMIO EFEKTĄ SUKELIANČIAS DUJAS IR OZONO SLUOKSNĮ ARDANČIAS MEDŽIAGAS TEIKIMO, SURINKIMO IR TVARKYMO, ŠIŲ DUJŲ AR MEDŽIAGŲ TURINČIOS ĮRANGOS IR SISTEMŲ APSKAITOS TVARKOS APRAŠAS, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20100107 įsakymu Nr. D112 (Žin., 2010 Nr. 5200; 2012, Nr. 11482)



CHEMISEPT

15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ (tęsinys)

LIETUVOS RESPUBLIKOS ADMINISTRACINIŲ TEISĖS PAŽEIDIMŲ KODEKSAS, 841 straipsnis. Cheminių medžiagų ir preparatų tvarkymo reikalavimų pažeidimas (Žin., 2008, Nr. 1355227)

LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS APSAUGOS VALSTYBINĖS KONTROLĖS ĮSTATYMAS (Žin., 2002, Nr. 723017)

LIETUVOS RESPUBLIKOS ATLIEKŲ TVARKYMO ĮSTATYMAS(19980708, Valstybės žinios, 1998, Nr.: 61 1726).

IX1004. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo pakeitimo įstatymas.

IX1615. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 33 straipsnio pakeitimo įstatymas.

IX2214. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 1, 2, 4, 5, 6, 8, 10, 11, 12 ir 30 straipsnių bei priedėlių pakeitimo ir įstatymo papildymo aštuntuoju(1) skirsniu, 34(1) straipsniu bei 5 priedu įstatymas.

X279. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 30, 34 straipsnių ir aštuntojo1 skirsnio pakeitimo ir papildymo įstatymas

XI624. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 34, 341, 342, 343, 344, 345 straipsnių pakeitimo ir papildymo įstatymas.

XI782. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 20 straipsnio pakeitimo ir 24 straipsnio pripažinimo netekusiu galios įstatymas.

XI1324. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 1, 2, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 17, 26, 27, 28, 30, 32, 36 straipsnių, antrojo skirsnio, šeštojo skirsnio pavadinimo ir 4, 5 priedų pakeitimo ir papildymo, Įstatymo papildymo antruoju1 skirsniu ir 41, 61, 71, 111, 112, 121, 181, 291 straipsniais, 29 straipsnio ir 1, 2, 3 priedų pripažinimo netekusiais galios įstatymas.

XI1889. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 21, 22, 23 straipsnių pakeitimo ir papildymo ir Įstatymo papildymo 24 straipsniu įstatymas.

XI1892. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 12, 30, 34, 343 straipsnių, aštuntojo1 skirsnio pakeitimo ir papildymo, Įstatymo papildymo aštuntuoju2, aštuntuoju3, aštuntuoju4, aštuntuoju5, aštuntuoju6, aštuntuoju7, aštuntuoju8, aštuntuoju9, aštuntuoju10 skirsniais ir 16 straipsnio pripažinimo netekusiu galios įstatymas.

XI1981. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 4, 25, 27, 28, 30, 31, 35 straipsnių pakeitimo ir papildymo ir įstatymo papildymo 301, 302 straipsniais įstatymas.

XII289. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 19, 30, 3423 straipsnių, aštuntojo10 skirsnio pakeitimo ir 5 straipsnio pripažinimo netekusiu galios įstatymas.

Lietuvos higienos normos HN 23:2011.

15.2 Cheminės saugos vertinimas:

Tiekėjas neatliko cheminio saugumo vertinimo

16 SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA

Saugos duomenų lapams taikomi teisės aktai:

Šis Saugos duomenų lapas buvo paruoštas pagal II PRIEDĄ -Saugos duomenų lapo pildymo nurodymai, Reglamentas (EB) Nr.1907/2006 (KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) 2020/878)

Pakeitimai, lyginant su ankstesniu saugos duomenų lapu, darantys įtaką rizikos valdymui:

Nesusijęs

Tekstai su teisinėmis frazėmis, panaudotomis 2skyriuje:

H225: Labai degūs skystis ir garai.

Tekstai su teisinėmis frazėmis, panaudotomis 3skyriuje:

Nurodytos frazės, nėra susijusios su pačiu produktu, jos yra skirtos tik informaciniams tikslams ir taikomos atskiriems komponentams, kurie nurodomi 3 skirsnyje

Reglamentas Nr. 1272/2008 (KŽP):



CHEMISEPT

16 SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA (tęsinys)

Acute Tox. 4: H302 - Kenksminga prarijus.
Aquatic Acute 1: H400 - Labai toksiška vandens organizmams.
Aquatic Chronic 1: H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Eye Dam. 1: H318 - Smarkiai pažeidžia akis.
Flam. Liq. 2: H225 - Labai degūs skystis ir garai.
Skin Corr. 1B: H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Klasifikavimo tvarka:

Flam. Liq. 2: Skaičiavimo metodas (2.6.4.3.)

Patarimai dėl mokymų:

Rekomenduojama organizuoti minimalius mokymus su darbu susijusių pavojų prevencijos klausimais darbuotojams, kurie dirbs su šiuo produktu, siekiant padėti jiems suprasti ir suvokti šio Saugos duomenų lapo turinį bei produkto ženklimą.

Pagrindinės bibliografinės nuorodos:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Santrumpos ir akronimai:

ADR: Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais

IMDG: Tarptautinio pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas

IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija

ICAO: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija

COD: cheminis deguonies suvartojimas

BOD5: biologinis deguonies suvartojimas

BCF: biokonzentracijos koeficientas

LD50: mirtina dozė 50

LC50: mirtina koncentracija 50

EC50: efektyvi koncentracija 50

Log POW: oktanolio vandens pasiskirstymo koeficiento logaritmas

Koc: organinės anglies pasiskirstymo koeficientas

UFI: unikalus mišinio identifikatorius

IARC: Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra

Šiame Saugos duomenų lape pateikta informacija pagrįsta Europos ir nacionalinių šaltinių medžiaga, techninėmis žiniomis ir galiojančiais teisės aktais, tačiau jos tikslumo garantuoti negalime. Šios informacijos negalima laikyti produkto savybių garantija, tai - paprastas saugumo reikalavimų aprašymas. Mums nėra žinomi šio produkto naudotojų darbo metodai ir sąlygos, ir mes jų negalime kontroliuoti, todėl naudotojui tenka galutinė atsakomybė už įstatymų reikalavimų laikymosi užtikrinimą naudojant, sandėliuojant ir sunaikinant cheminius produktus. Šiame Saugos duomenų lape pateikiama informacija tik apie šį produktą, kurio negalima naudoti jokiai kitai paskirčiai, negu nurodyta.